



DICTAMEN DE JURADO (DEDICACIÓN EXCLUSIVA)

Ref.EX-2025-01004031-UBA-DMESA#SSA_FAGRO

CONCURSO PARA PROVEER UN (1) CARGO DE JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS REGULAR EN LA CÁTEDRA DE Cerealicultura (Asignatura/s Obligatoria/s: Malezas carrera de Agronomía y Producción de Granos – Carrera Agronomía) DEL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION VEGETAL DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES. (Renovación cargo Ing. Agr./Lic./Mg./Dr Antonio Cesar GUGLIELMINI

En la ciudad de Buenos Aires, a los 16 días del mes de Diciembre del año 2025, se reúne en la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, el jurado integrado por los Ings. Agrs. Master Esp María A MARRA, Ing. Agr. Dr. Edmundo L PLOCHUK e Ing. Agr. Dr. Daniel Julio MIRALLES, encargados de dictaminar en el concurso de renovación para proveer un (1) cargo de Jefe de Trabajos Prácticos regular con dedicación Exclusiva en la Cátedra de Cerealicultura (Asignaturas obligatorias: *Malezas* – carrera de Agronomía y *Producción de Granos* – carrera de Agronomía) del Departamento de Producción Vegetal una vez cumplida la evaluación de los antecedentes, la/s clase/s pública/s y las entrevista/s personal/es correspondiente/s.

Siendo las 15:10 hs del 16 de diciembre 2025 se deja constancia de que no se hicieron presentes los veedores representantes del Claustro de Graduados, ni del Claustro de Estudiantes.

El jurado considera que el postulante presentado tiene antecedentes de auténtica jerarquía para aspirar al cargo concursado.

El tema sorteado fue Asignatura: Malezas 8. Resistencia. Evolución de la resistencia a herbicidas en malezas. Factores biológicos, genéticos y antrópicos que modulan la tasa de evolución de la resistencia. Mecanismos moleculares, bioquímicos y fisiológicos de la resistencia. Bases conceptuales para el diseño de prácticas de manejo agronómico que minimicen la tasa de evolución de resistencia. Caso de análisis de resistencia al glifosato: sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*)."



ANTECEDENTES: (Aclaración: para la valoración aplicar los términos que se describen en el Anexo II del reglamento)

a) Títulos Universitarios: Posee título de Ingeniero Agrónomo, Orientación Fitotecnia, Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires.

b) Docencia: El Cargo actual del Ing. Agr. Guglielmini es Jefe de Trabajos Prácticos por concurso con dedicación exclusiva, desde el 21 de junio de 2022 hasta la fecha. RESCD-2022-472-E-UBA-DCT_FAGRO. EX-2021-03283668. El Ing. Guglielmini se inició en la docencia como Ayudante de primera "ad honorem" con retribución de Ayudante de Segunda, desde el 1 de diciembre de 1989 al 31 de marzo de 1990. Continuó como Ayudante de Primera interino con dedicación simple, pasando luego a dedicación semiexclusiva desde el 1 de abril de 1991 hasta 6 de junio de 1994. Luego pasó a ostentar el cargo de Ayudante de Primera por concurso con dedicación exclusiva, desde el 3 de noviembre de 1997 hasta 3 de diciembre de 2002, con renovación hasta el 2003. En ese año pasó al cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación exclusiva en el marco del Programa de Promoción de los Docentes Investigadores hasta el año 2005. En ese año concursó el mismo cargo con dedicación exclusiva, abarcando el periodo comprendido entre el 9 de agosto 2005 y el 29 de noviembre de 2011. Posteriormente, ese cargo fue renovado por concurso hasta el año 2022. Finalmente, en 2022 concursó por la renovación del cargo de Jefe de trabajos prácticos que posee en la actualidad.

En relación con la docencia de grado y posgrado, el Ing. Guglielmini ha participado en forma ininterrumpida como docente a cargo de un turno de trabajos prácticos en el curso regular de grado "Producción de granos" desde 1992 y en la materia "Malezas" del plan de estudio 2008 desde 2011. Se ha desempeñado, además, como docente a cargo de trabajos prácticos en el curso regular de grado "Cereales" (1989-1991) y del módulo "Malezas" de la materia "Adversidades Fitosanitarias" de la FAUBA en 2009. En relación a la docencia de posgrado, el Ing. Guglielmini ha sido docente de un curso regular del programa de Especialización en Siembra Directa de la Escuela para Graduados "Alberto Soriano" entre 2002 y 2007, en 2011, entre 2014 y 2016 y en 2018. Ha participado como docente en el curso "Sistemas de producción de Cultivos – Módulo III" de la carrera en Economía y Administración Agrarias. Ha participado como docente en 4 cursos del Ciclo de intensificación dirigido a alumnos de grado y profesionales. En su actividad docente, ha participado del dictado de clases, la elaboración de material didáctico (autor de 2 guías de Producción de granos y una de Malezas), atención de consultas, elaboración de evaluaciones y examinación de alumnos. Ha tomado un curso de perfeccionamiento docente en la FAUBA en 1991.

En relación con la formación de recursos humanos, el Ing. Guglielmini se ha



desempeñado como director de 8 tesinas de estudiantes para optar al grado de Ingeniero Agrónomo en la FAUBA, como co-director de 4 tesinas de grado y consejero de otras 6 tesinas de grado. Ha dirigido 2 pasantes. Ha sido evaluador de 9 tesinas de grado para optar al título de Ing. Agrónomo FAUBA, de 2 tesis de Magister y de una tesis de la Especialización en cultivos de granos, EPG- FAUBA. Ha sido integrante del tribunal de concurso para cubrir cargos de docentes Auxiliares en las Cátedras de Ecología y de Cultivos Industriales de la FAUBA.

c) Investigación

Ha publicado seis (6) capítulos en libros de difusión nacional, tres de ellos como primer autor. El Ing. Guglielmini ha publicado diez (10) trabajos en revistas internacionales 8 de ellos como primer autor, dos como co autor y seis (6) trabajos en revistas nacionales con referato, cuatro de ellos como primer autor. Consigna un trabajo inédito en preparación. Presentó doce (12) trabajos completos en actas de Congresos Internacionales (6 de ellos como primer autor) y catorce (17) en Congresos Nacionales (7 de ellos como primer autor). El Ing. Guglielmini, ha participado como investigador desde 1989 en 18 proyectos de Investigación Científica de entidades avaladas. Uno de los proyectos de investigación ha sido premiado en reconocimiento especial por su pertinencia y calidad. Ha dirigido recientemente (2023-2024) un proyecto de desarrollo estratégico (PDE). Actualmente participa en un proyecto internacional otorgado por el Ministerio de Ciencia e Innovación. Gobierno de España.

Ha participado como investigador desde 1990 en varios convenios tecnológicos de la Cátedra de Cerealicultura con diferentes entidades. Asimismo, ha participado regularmente de la presentación de seminarios y talleres en el ámbito de la FAUBA y en jornadas técnicas con profesionales.

El Ing. Guglielmini ha elaborado un Manual de manejo de Trigo sarraceno (Impreso en Orientación gráfica editora ISBN: 9789871922437; 32pp) del que es primer autor. Ha participado de la elaboración de un "Manual de identificación de malezas a campo" (impreso por Ediciones Universitat Politècnica de Catalunya– Alcograf Ciencies; 112 pp, ISBN 978848301922-1). Ha participado en la escritura de material didáctico para los cursos de malezas y producción de Granos de la Carrera de Agronomía.

Es revisor ad-hoc de artículos para revistas científicas y evaluador de tesinas de grado y posgrado (FAUBA).

d) Formación de Posgrado:

El Ing Gluliemini ha obtenido el título de Magister Scientiae en el área de Producción



.UBA
Universidad de
Buenos Aires

.UBA **AGRONOMÍA**
Facultad de Agronomía



Vegetal en la Escuela para Graduados. Facultad de Agronomía. Universidad de Buenos Aires en el año 1999. Además, ha obtenido el título de Doctor de la Universidad de Buenos Aires, Área Ciencias Agropecuarias, en la misma casa de estudios en el año 2010.

e) Complemento (extensión, gestión y actividad profesional)

El Ing. Guglielmini ha participado de 5 convenios difundiendo y produciendo desarrollos tecnológicos orientados al sector productivo. Asimismo, ha transferido sus conocimientos al sector a través de talleres y conferencias dirigidas a profesionales y productores. Ha dirigido un convenio de asistencia técnica. Ha intervenido como expositor en 6 Congresos Internacionales, 8 Congresos nacionales y asistido como participante en 7 eventos orientados a la producción en temas de su especialidad. Ha participado como miembro del comité organizador de varios congresos y reuniones científicas.

CLASE PÚBLICA: (Aclaración: para la valoración aplicar los términos que se describen en el Anexo II del reglamento)

La clase fue presentada en 40 minutos. Ubicó el tema en el cronograma de la materia y presentó los objetivos de su clase. Desarrolló un marco conceptual de su tema al iniciar su clase, usando el pizarrón de una manera clara y dinámica. A partir de allí, desarrolló su tema abordando en primer lugar la importancia de la resistencia de malezas, explicando el caso a nivel mundial y en particular la situación de Argentina. Indicó los objetivos de la clase, y detalló que elegiría una maleza tipo (en este caso sorgo de Alepo) para describir ejemplos de resistencia a herbicidas y su cuantificación y la diferencia con el concepto de tolerancia en respuesta a los herbicidas. El Dr. Guglielmini explicó los mecanismos moleculares, bioquímicos y fisiológicos de la abarcando los sitios de acción asociados a los mecanismos de resistencia. Detalló los factores biológicos, genéticos y antrópicos que afectan la evolución de la resistencia. Indicó los factores más relevantes que la promueven, entre ellos la presión de selección. A lo largo de la presentación, explicó las prácticas de manejo agronómico para reducir la tasa de evolución de la resistencia para ejemplificar los mecanismos de resistencia al herbicida glifosato para este cultivo. Para el cierre de la clase, detalló los ejercicios a realizar con los alumnos, para fijar los conceptos que se detallaron previamente. A lo largo de la presentación el Dr. Guglielmini presentó el material en forma de diapositivas, apoyándose con frecuencia en el uso del pizarrón. La clase fue expuesta en forma ordenada con una gran cantidad de contenido. Habló con claridad y precisión y mostró la bibliografía disponible para los alumnos.

ENTREVISTA PERSONAL: (Aclaración: para la valoración aplicar los términos que se



describen en el Anexo II del reglamento)

Durante la entrevista respondió con solvencia a las preguntas referidas a la dinámica de la clase y al manejo de los tiempos y elección de los temas. El Ing. Guglielmini mostró motivación para la docencia y la investigación.

ASIGNACIÓN DEL PUNTAJE PARA ÍNDICE DE CALIFICACIÓN DE ANTECEDENTES

(SEGÚN PROCEDIMIENTO PARA LA ASIGNACIÓN DE PUNTAJES EN CONCURSOS PARA AUXILIARES DOCENTES (ANEXO II, pág. 5 a 7 de la RESCS-2022-666-E-UBA-REC)

ÍTEM EVALUADO	PUNTAJE PARCIAL			COEFICIENTE (dedicación exclusiva)	PUNTAJE FINAL POR ÍTEM (Puntaje parcial * Coeficiente)		
	Aspirante 1	Aspirante 2	Aspirante 3		Aspirante 1	Aspirante 2	Aspirante 3
Docencia (0 a 100)	100			0,4	40		
Investigación (0 a 100)	80			0,4	32		
Formación de posgrado (0 a 100)	100			0,2	20		
Complemento (Extensión, Gestión, Actividad profesional) (0 a 100)	70			0,2	14		
Calificación global antecedentes (0-120)					106		

ASIGNACIÓN DEL PUNTAJE FINAL

(SEGÚN PROCEDIMIENTO PARA LA ASIGNACIÓN DE PUNTAJE EN CONCURSOS PARA AUXILIARES DOCENTES (ANEXO II, pág. 8 a 10 de la RESCS-2022-666-E-UBA-REC)

ÍTEM EVALUADO	PUNTAJE PARCIAL			COEFICIENTE	PUNTAJE FINAL POR ÍTEM (Puntaje parcial * Coeficiente)		
	Aspirante 1	Aspirante 2	Aspirante 3		Aspirante 1	Aspirante 2	Aspirante 3
Antecedentes Ia (0 a 120)	106			0,4	42		
Prueba de Oposición (0 a 100)	100			0,3	30		
Entrevista Personal (0 a 100)	100			0,2	20		



Trayectoria en la Cátedra o en la Asignatura (0 a 100)	100			0,1	10		
Puntaje final obtenido (0-108)					102		

ORDEN DE MÉRITOS

De la evaluación de los antecedentes académicos, las clases públicas y las entrevistas personales, el jurado considera por unanimidad que el postulante tiene méritos suficientes como para ocupar el cargo de JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS regular con dedicación EXCLUSIVA de la Cátedra de CEREALICULTURA (Asignatura/s Malezas carrera de Agronomía y Producción de Granos – Carrera Agronomía) del Departamento de Producción Vegetal y establece el siguiente orden de méritos:

1º.- Nombre y apellido: ANTONIO CESAR GUGLIELMINI

DICTAMEN

Por todo lo expuesto, este jurado propone la designación del Dr. Antonio Cesar Guglielmini en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos regular con dedicación Exclusiva de la Cátedra de Cerealicultura (Asignatura/s Obligatoria/s: Malezas carrera de Agronomía y Producción de Granos – Carrera Agronomía) del Departamento de Producción Vegetal.

Firmas y aclaración de los integrantes del Jurado

Rita M.A Marra
Profesora Adjunta
Catedra Administración

Edmundo Ploschuk
Profesor Asociado
Catedra Cultivos Industriales

Daniel J Miralles
Profesor Titular
Catedra Cerealicultura